

Утверждаю  
Директор ОГБПОУ  
«Томский индустриальный техникум»  
\_\_\_\_\_ В.А. Елисеев  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Томский индустриальный техникум»  
по профессии

### **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

приказ об утверждении ФГОС от 02.08.2013 № 802 (ред. от 17.03.2015)

**Квалификация: Электромонтер по ремонту и  
обслуживанию электрооборудования**

**Форма обучения – очная**

**Срок получения образования– 2 года и 10 месяцев**  
по программе базовой подготовки

на базе **основного общего образования**

**Год начала подготовки - 2020**

**Профиль получаемого профессионального образования-  
технологический**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих ОГБПОУ «Томский индустриальный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 02.08.2013 N 802 (ред. от 17.03.2015), а также:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 (ред. от 15.12.2014) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
3. Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 29.06.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».
4. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г. Москва «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013г. рег. № 30306) в редакции 17.11.2017.
5. Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»; (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013г., рег. № 28785) в редакции от 15.12.2017.
6. Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС СПО и получаемой профессии или специальности СПО (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. № 06-259).
7. Устава ОГБПОУ «ТомИнТех».
8. Положения об учебной практике и производственной практике.
9. Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации.
10. Положения об итоговой аттестации.

### Организация учебного процесса

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. В процессе обучения обучающимся предоставляются каникулы: 11 недель – на 1,2 курсах и 2 недели – на выпускном курсе, в том числе не менее 2-х недель в зимний период. Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Продолжительность учебной недели – шестидневная в соответствии с расписанием учебных занятий. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику. Занятия группируются попарно. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По дисциплине "Физическая культура" могут быть предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Исходя из специфики, учебные занятия и практика могут проводиться с разделением группы на подгруппы, при проведении учебных занятий в виде лекций - объединение групп. Учебным планом предусмотрены адаптационные учебные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

При реализации ППКРС используются различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная, которые проводятся концентрированно в рамках каждого профессионального модуля. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской Федерации - русском.

### **Общеобразовательный учебный цикл**

Срок освоения ППКРС на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение - 57 недель, промежуточная аттестация 3 недели, каникулы - 22 недели.

Подготовка рабочих, служащих на базе основного общего образования реализует федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППКРС, в том числе с учетом получаемой профессии. Общеобразовательный цикл ППКРС по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) сформирован с учетом технологического профиля. Учебный план профиля обучения содержит 3 учебных дисциплины на углубленном уровне: «Математика», «Информатика» и «Физика». Общеобразовательный учебный цикл содержит дисциплину по выбору обучающихся «Введение в специальность», предлагаемую образовательной организацией. Предусмотрено выполнение индивидуального проекта в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. В период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования предусматриваются консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Промежуточная аттестация проводится по дисциплинам «Русский язык», «Литература» (комплексный экзамен) и по профильным дисциплинам «Математика» и «Физика».

## Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть образовательной программы использована на увеличение нагрузки по профессиональному циклу. Вариативная часть составляет около 20% от общего объема времени и дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Согласно структуре ППКРС на вариативную часть отводится 216 часов. Эти часы распределены следующим образом: на изучение учебных дисциплин общепрофессионального учебного цикла – 216 часов.

Индекс	Наименование учебных дисциплин	Обязательное количество часов вариативной части	Максимальное количество часов вариативной части
ОП.01	Техническое черчение	30	45
ОП.02	Электротехника	46	69
ОПВ.07	Основы предпринимательства	36	54
ОПВ.08	Основы бережливого производства	32	48
<b>ИТОГО</b>		<b>144</b>	<b>216</b>

### Порядок аттестации обучающихся

Реализация ППКРС, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации и Положением об итоговой аттестации. Количество экзаменов и зачетов в процессе промежуточной аттестации установлено учебным планом по каждому семестру и не превышает 8 экзаменов в учебном году и 10 зачетов. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой ученой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются предметными (цикловыми) комиссиями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов учебной деятельности. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или учебной дисциплины. Выполнение курсового проекта не предусмотрено.

В рамках промежуточной аттестации предусмотрены комплексные виды контроля.

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1.	Экз	Комплексный экзамен	[2]	БД.01 Русский язык
			[2]	БД.02 Литература

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка компетенций обучающихся.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

### **Обновление ППКРС**

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих ежегодно обновляется с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	40			1		11	52
II курс	25	7	7	2		11	52
III курс	12	13	12	2	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>77</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

#### **4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

##### Кабинеты:

технического черчения;  
электротехники;  
технической механики;  
материаловедения;  
охраны труда;  
безопасности жизнедеятельности.

##### Лаборатории:

электротехники и электроники;  
информационных технологий;  
контрольно-измерительных приборов;  
технического обслуживания электрооборудования.

##### Мастерские:

слесарно-механическая;  
электромонтажная.

##### Спортивный комплекс:

спортивный зал;  
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;  
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

##### Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;  
актовый зал.

Разработчик методист

О.А. Шулепова

Зам. директора по УМР

Л.В. Сидакова